

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







標準的な産業アプリケーション(非危険領域)では、PROFIBUS PA 接続箱およびリミッターは、1 方向、2 方向、4 方向、および8 方向分電器として使用可能です。

FBCon リミッタは、接続されたフィールドデバイスを過電圧や短絡から保護するように設計されています。電圧制限保護素子として、サプレッサーダイオードが使用されます。統合の電流制限により、セグメントは引込線の短絡からも保護されます。

EMC のケーブルグランド、保護クラスの I P66、広い動作温度の範囲により、厳しい環境で安全に接続を保護します。

機能

- トランクとスプール用の EMC ケーブルグランド
- M12 コネクタ (スプール用)
- 外部接地スタッド
- 均圧要素
- 保護等級 IP66
- アルミニウム製およびステンレススチール製のバージョン
- PROFIBUS PA / Foundation フィールドバス互換性注:アルミニウム製エンクロージャーまたは M12 コネクタ、あるいはその両方を備えた FBCon 製品は、塩気の強い環境では使用しないでください。

一般注文データ

バージョン	バス端子付き標準分電器(アクティブ), 4方向分
	配器, IP65, IP66, 丸型
注文番号	8613680000
種別	FBCON SS PCG 4WAY
GTIN (EAN)	4032248316977
数量	1 items

カタログステータス / 図面 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

MAMID承認件数



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (clllus)	F141197

寸法と重量

深さ	62.5 mm	奥行き (インチ)	2.4606 inch
高さ	36 mm	高さ (インチ)	1.4173 inch
幅	80 mm	<u>ーーー</u> 幅(インチ)	3.1496 inch
正味重量	764 g		

温度

保管温度	-40 °C80 °C	周囲温度	-40 °C80 °C
動作温度	-40 °C80 °C	湿度	5~95%、結露なし

失敗の確率

IEC 61508に準拠したSIL 該当なし

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外(該当する場合/既知の場合)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

接続データ

クランプ新田 - 最小					
プラング 配回に取りに マー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	クランプ範囲、最小	4 mm ²	クランプ範囲、最大	6 mm²	

技術データ

極数	3	ケーブルグランド	プラスチックねじ込みケー ブルグランド
接続種別 PE	プラスチック製ケーブルグ ランドを備えたすべてのコ ネクタ	配電種別	4方向分配器
ハウジング設計	圧力補正エレメント付き	ハウジング主要材質	ステンレス鋼、防食, アル ミニウム
ケーブル導入口	 丸型	導体外径、最大	9.5 mm
導体外径、最小	6.5 mm	取り付け方式	表面実装型
保護度合い	IP65, IP66	污染度 污染度	3
バスシステム	プロフィバス – PA, 基礎 フィールドバス	動作電圧	30 V
ハウジング表面	磨かれた	動作電圧 U最大、最大	30 V DC

分類

ETIM 6.0	EC001604	ETIM 7.0	EC001604
ETIM 8.0	EC001604	ETIM 9.0	EC001604

カタログステータス / 図面 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ETIM 10.0	EC001604
ECLASS 9.1	27-24-26-08
ECLASS 11.0	27-24-26-08
ECLASS 13.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11

27-24-26-08
27-24-26-08
27-44-01-11
27-44-01-11





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



